Abstract of the Disclosure

この発明の一例である。空間周波数のうちのゼロとナイキスト周波数とでの折り返し歪み成分を実質的に極小とする設定を用いることで、撮像装置および表示装置において、物理的な画素数よりも高い解像度による撮像および表示が可能である。